

PRODUKTDATABLAD

SMART WIFI PIN 3,5W 827 230V TW CL G9

SMART+ WIFI PIN G9 TUNABLE WHITE | LED-lyskilder med G9 sokkel med WiFi-teknologi



Anvendelsesområder

- Generel belysning
- Interiør i private hjem
- Hoteller, barer, butikker mm.
- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer

Produktfordele

- Trådløs styring via app
- Nem at installere og anvende
- Indeholder ikke kviksølv

Produktegenskaber

- Kan styres via LEDVANCE SMART+ App (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)
- Kan styres via Google Assistant og Amazon Alexa
- Netværksprotokol: WiFi
- Justérbar farvetemperatur via Tunable White: 2.700...6.500K
- Dæmpbar
- Levetid: op til 20.000 timer



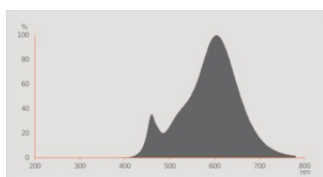
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	3,5 W
Wattforbrug	3.50 W
Nominel spænding	220...240 V
Nominel strømstyrke	28 mA
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Cos Phi (effektfaktor)	0,40
Tilsvarende lampe effekt	30 W
Drifttilstand	230V

Fotometriske data

Farvetemperaturer	Tunable White
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.95
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Nominel lysstrøm	320 lm
Lumen	320 lm
Belysningseffektivitet	91 lm/W
Justérbar farvetemperatur	2700...6500 K
Farvetemperatur	2700...6500 K
Farvegengivelsesindex	80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4



Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	300 °
Opstarttid	0,5 s

DIMENSIONER & VÆGT



Produktvægt	10,00 g
Diameter	18,00 mm
Maksimum diameter	18 mm
Længde	60,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	18.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	18.00 mm
Udvendig kolbe [PICOS]	T18

Levetid

Antal tænd/sluk	100000
Levetid	20000 h

FARVER & DRIFTSBETINGELSER

Armaturhus farve	Transparent
Materiale	Plastik

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...40 °C
----------------------	-------------

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	G9
------------------------------	----

EVNER

Dæmpbar	Ja
---------	----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F 1)
Energiforbrug	4.00 kWh/1000h
Standarder	CE
Beskyttelsestype	IP20

¹⁾ Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (højeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	MLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	G9
Netværkslyskilde (CLS)	Ja
Lyskilde der kan farvejusteres	Ja
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antirefleksskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	RANGE
Standby-strøm	0.50
Strømförbrug i netværksstandby tilstand	0.50
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Kromacitetsfaktor x	0.463
Kromacitetsfaktor y	0.42
R9 farvegengivelsesindex	>0
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.9
Forskydningsfaktor	> 0.4
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1452501
Modelnummer	AC47300

UDSTYR/TILBEHØR

– For at styre via LEDVANCE SMART+ App kræves en smartphone eller tablet (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)

DOWNLOADS

Documenter og certifikater



Installation guide



Declarations Of Conformity CE

Documenter og certifikater



Declarations Of Conformity UKCA

Fotometriske- og lysdesign filer



Spectral power distribution

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075826656	Folding box 1	42 mm x 80 mm x 98 mm	48.00 g	0.33 dm ³
4058075826663	Shipping box 4	173 mm x 108 mm x 98 mm	253.00 g	1.83 dm ³
4058075826670	Shipping box 32	359 mm x 229 mm x 216 mm	2339.00 g	17.76 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

Referencer/links

– Yderligere information og ofte stillede spørgsmål (FAQs) på www.ledvance.com/consumer/smart/faq

ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.